



Dossier de presse

Présentation de deux triporteurs à assistance électrique

Centre Colbert - Châteauroux

27 juin 2024 à 16h

Département de l'Indre - Direction de la Communication

Place de la Victoire et des Alliés - CS 20639 - 36020 Châteauroux cedex

Contact presse : Muriel Bonnefond - Tél : 02 54 08 38 53 - Email : mbonnefond@indre.fr

Paul Gary - Tél : 02 54 08 36 81 / 06 80 59 64 92 - Email : pgary@indre.fr

Une initiative innovante

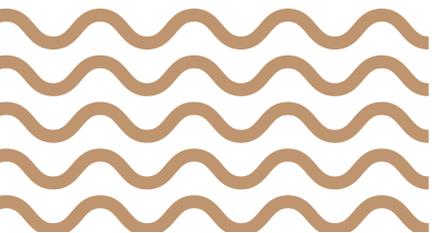
La livraison des deux premiers triporteurs *BICYTOO* à assistance électrique correspond à une volonté du Département de l'Indre de proposer et de tester des moyens de transport innovant pour les personnes âgées, les personnes en situation de handicap et leurs aidants. En faisant appel aux solutions MOXO, le Département fait également la promotion de l'ingéniosité, la créativité et le savoir-faire d'une entreprise indrienne en matière de dispositif médicaux. **Tous les produits sont conçus dans l'atelier de MOXO à Châteauroux.**

Adaptés et spécialement conçus pour les Personnes à Mobilité Réduite, l'objectif est de contribuer à faciliter les déplacements et la vie quotidienne des résidents, avec une solution ergonomique, confortable, et sécurisée. Les équipes de MOXO ont travaillé en amont avec des personnes en situation de handicap et des ergothérapeutes afin d'adapter la conception du véhicule au plus près des besoins des personnes directement concernées.

Le Département met ainsi ces triporteurs à disposition en prêt auprès des établissements médico-sociaux accueillant des personnes âgées et handicapées, pour une durée de 15 jours maximum. Les usagers qui fréquentent la Maison de la Solidarité du Centre Colbert pourront également tester sur site ce nouveau dispositif médical. **L'investissement est de 14 368,46€ pour le Département.**

Principales caractéristiques techniques de BICYTOO

- Capable de supporter le poids du conducteur et une charge à l'avant de 120kg
- Vitesse allant jusqu'à 15km/h
- Poignée d'assistance au démarrage pour s'insérer dans la circulation et les zones piétonnes
- Pneu arrière à gros volume pour compenser les imperfections de la route
- Largeur de 88cm pour circuler facilement dans les zones urbaines
- Dispositif breveté de braquage court dans les virages pour meilleure maniabilité et une circulation en ville sécurisée
- Chaque triporteur est personnalisable : vérin électrique pour incliner le siège, boules de maintien, coussin dorsal...
- La batterie se recharge en 5h sur une prise secteur de 220V
- Peut monter des routes pentues allant jusqu'à 6%



La marque MOXO

MOXO est une marque créée en 2016 par l'entreprise indienne Thoosen, sous l'impulsion de son fondateur Jacky Thoosen, et de son fils handicapé Victor. À l'origine, le cœur de métier de Thoosen est la fabrication et commercialisation de solutions dédiées au parcours client et à la protection des biens du commerce en libre service. L'entreprise compte aujourd'hui 40 employés, et travaille avec de grandes enseignes de la grande distribution et du luxe à l'international. C'est après 7 années de développement et de travail du bureau d'études interne de Thoosen que les véhicules électriques MOXO ont été présentés.

BICYTOO, le modèle de triporteur à assistance électrique :

